# TRACKFORMER



# Bedienungsanleitung - Grundbedienung

Bitte bewahren Sie alle Informationen für spätere Referenz auf.

#### Wichtige Sicherheitshinweise

Bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte unbedingt den Abschnitt "Wichtige Sicherheitshinweise" in dieser Bedienungsanleitung.

 Für die separate "Bedienungsanleitung - Tutorial" besuchen Sie bitte die CASIO Website unter der nachstehenden URL-Adresse. http://world.casio.com/



#### Wichtig!

Bitte beachten Sie die folgenden wichtigen Informationen, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

- Bevor Sie das optionale Netzgerät AD-A12150L für die Stromversorgung dieses Produkts verwenden, überprüfen Sie unbedingt zuerst das Netzgerät auf Beschädigungen. Kontrollieren Sie besonders sorgfältig das Stromkabel auf Schnitte, Bruch, freiliegende Drähte und andere ernsthafte Schäden. Lassen Sie niemals Kinder ein ernsthaft beschädigtes Netzgerät verwenden.
- Dieses Produkt ist nicht für Kinder unter 3 Jahren ausgelegt.
- Verwenden Sie nur das CASIO Netzgerät AD-A12150L.
- Das Netzgerät ist kein Spielzeug.
- Trennen Sie immer das Netzgerät ab, bevor Sie das Produkt reinigen.



Diese Markierung trifft nur auf EU-Länder zu.

Konformitätserklärung gemäß EU-Richtlinie

6 6

Manufacturer: CASIO COMPUTER CO., LTD.

6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

Responsible within the European Union: CASIO EUROPE GmbH Casio-Platz 1, 22848 Norderstedt, Germany

# Inhalt

Allgemeine Anleitung	DE-2
Über das separate Tutorial-Handbuch	
Vorsichtsmaßregeln zur Benutzung	DE-2
Mitgeliefertes Zubehör	DE-2
Stromversorgung	DE-2
Wichtige Sicherheitshinweise	DE-3
Bezeichnungen der Teile und Funktionen	DE-6
Anschlussbeispiele	DE-10
Stromversorgung	. DE-11
Netzadapterbetrieb	
Batteriebetrieb	DE-11
Stromversorgung über USB-Bus	DE-12
Ein- oder Ausschalten des Stroms	
Ausschaltautomatik	DE-13
Laden eines iOS-Geräts,	
Betrieb des eingebauten Lautsprechers	DE-13

# Benutzung von TRACKFORMER (djay2 for iPad/iPhone) ...... DE-14

eferenz	DE-18
Über FX (Effekte)	DE-17
Über Auto-Loop	
Über den Cue-Punkt	DE-16
Grundbedienung	DE-16
Signalfluss der Tonausgabe	DE-15
Sounderzeugung	DE-14
vor der Benutzung von djayz for iPad	/IPHONE DE-14

H	eterenz DE	:- <i>18</i>
	Störungsbeseitigung	DE-18
	Technische Daten des Produkts	DE-19

#### Über diese Anleitung

- Eine Vervielfältigung des Inhalts dieser Bedienungsanleitung, vollständig oder teilweise, ist untersagt. Eine von CASIO nicht genehmigte Verwendung von Inhalten dieser Bedienungsanleitung für andere Zwecke als den eigenen persönlichen Gebrauch ist durch das Urheberrecht untersagt.
- CASIO ÜBERNIMMT KEINERLEI HAFTUNG FÜR IRGENDWELCHE SCHÄDEN, DIE AUS DER BENUTZUNG ODER NICHTBENUTZBARKEIT DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG ODER DES PRODUKTS RESULTIEREN.
- Änderungen am Inhalt dieser Bedienungsanleitung bleiben ohne vorausgehende Ankündigung vorbehalten.
- Das tatsächliche Aussehen des Produkts kann vom Aussehen in den Illustrationen in dieser Bedienungsanleitung abweichen.

- In dieser Bedienungsanleitung genannte Firmenund Produktnamen sind eventuell eingetragene Marken anderer Firmen.
  - Windows ist eine in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern eingetragene Marke von Microsoft Corporation.
  - Mac, Mac OS, iPad, iPhone und iPod touch sind in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern eingetragene Marken von Apple Inc.
  - iOS ist eine Marke, an der die Rechte in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern im Besitz der Firma Cisco sind.
  - djay und vjay sind eingetragene Marken der algoriddim GmbH.
  - eneloop ist eine eingetragene Marke der Panasonic Group.
  - EVOLTA ist eine eingetragene Marke von Panasonic Corporation.
  - Auch andere hier verwendete Firmen-, Produkt-, Technologie- oder sonstigen Namen k\u00f6nnen Marken oder Dienstleistungsmarken anderer Firmen sein.

# Allgemeine Anleitung

# Über das separate Tutorial-Handbuch

Für die separate "Bedienungsanleitung - Tutorial" besuchen Sie bitte die CASIO Website unter der nachstehenden URL-Adresse.

http://world.casio.com/

# Vorsichtsmaßregeln zur Benutzung

Bitte lesen und beachten Sie die nachstehenden Vorsichtsmaßregeln zur Benutzung.

- Auch wenn die auf dem Garantieschein angegebene Garantiezeit noch nicht abgelaufen ist, kann sich die Lebensdauer der Crossfader und Lautstärkeregler bei übermäßiger Beanspruchung (z.B. übermäßiges Scratchen) im Vergleich zu normal beanspruchten Teilen verkürzen. In solchen Fällen wird Ihnen der Kundendienst in Rechnung gestellt, auch wenn die Garantiezeit des Produkts noch nicht abgelaufen ist.
- Bei Modellen mit einer Aufnahme- oder sonstigen Datenspeicherfunktion sichern Sie bitte alle Daten, die Sie erhalten möchten, auf einem anderen Medium, bevor Sie das Produkt zur Wartung oder in Reparatur geben. Im Rahmen von Wartungs- oder Reparaturmaßnahmen besteht die Möglichkeit, dass auf die gespeicherten Daten zugegriffen wird oder diese sogar gelöscht werden.

#### ■ Ort

Vermeiden Sie bei der Aufstellung die folgenden Orte.

- Orte mit direkter Sonnenbestrahlung und hoher Feuchtigkeit
- Orte mit übermäßigen Temperaturen
- Nahe an Radios, Fernsehgeräten, Videorecordern oder Empfängern

Die obigen Geräte verursachen keine Funktionsprobleme dieses Produkts, es können aber durch dieses Gerät Ton- und Bildstörungen bei anderen in der Nähe befindlichen Geräten auftreten.

#### ■ Pflege durch den Benutzer

- Verwenden Sie niemals Benzin, Alkohol, Verdünner oder andere chemische Mittel zum Reinigen dieses Produkts.
- Wischen Sie das Produkt zum Reinigen mit einem weichen Tuch ab, das in einer milden, neutralen Reinigungsmittellösung angefeuchtet wurde. Wringen Sie das Tuch vor dem Abwischen gründlich aus.

#### ■ Mitgeliefertes und optionales Zubehör

Verwenden Sie ausschließlich das für dieses Produkt angegebene Zubehör. Bei Verwendung von nicht zulässigem Zubehör besteht Brand-, Stromschlag- und Verletzungsgefahr.

#### ■ Schweißlinien

Im Finish des Gehäuses sind möglicherweise Linien erkennbar. Dies sind sogenannte "Schweißlinien", die aus dem Kunststoffformprozess zurückbleiben. Es handelt sich nicht um Risse oder Kratzer.

#### **■** Etikette

Bitte nehmen Sie stets Rücksicht auf Ihre Umgebung, wenn Sie dieses Produkt benutzen. Besonders wenn Sie spät nachts noch spielen, denken Sie bitte daran, die Lautstärke so weit zurückzunehmen, dass andere nicht gestört werden. Weitere Maßnahmen für das Spielen zu später Stunde sind, das Fenster zu schließen und einen Kopfhörer zu benutzen.

# Mitgeliefertes Zubehör

- Bedienungsanleitung (diese Anleitung)
- Garantie
- Lightning/Mini-DIN-Kabel
- Netzadapter (AD-A12150L)
- iPhone-Halter
- Wenn Teile aus dem mitgelieferten Zubehörumfang fehlen, beschädigt werden oder verloren gehen, wenden Sie sich bitte an Ihren Original-Händler. (Der Netzadapter kann separat gekauft werden.)
- Änderungen am Design und bei den Details des Produkts bleiben ohne vorausgehende Ankündigung vorbehalten.
- Verwenden Sie ausschließlich das für dieses Produkt angegebene Zubehör. Bei Verwendung von nicht zulässigem Zubehör besteht Brand-, Stromschlagund Verletzungsgefahr.

## Stromversorgung

• iOS : iOS7/iOS8 (iPhone, iPad, iPod touch) iPhone, iPad oder iPod touch-Modell mit

Lightning-Anschluss

 Mac OS : OS X (10.6.X, 10.7.X, 10.8.X, 10.9.X)
 Mindestens 1,0 GB RAM, ein USB-2.0-Port oder höher, für Musikdaten

ausreichender Speicherplatz auf der

Festplatte

• Windows- : Windows 7, 8, 8.1

Betriebssysteme (Intel Core Duo or

(Intel Core Duo oder höher) Mindestens 2,0 GB RAM, ein USB-2.0-Port oder höher, für Musikdaten ausreichender Speicherplatz auf der

Festplatte

## Wichtige Sicherheitshinweise

Vielen Dank für die Wahl dieses CASIO-Produkts. Lesen Sie bitte diesen Abschnitt "Wichtige Sicherheitshinweise", bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung nach dem Lesen an einem sicheren Ort auf, um auch später noch darin nachschlagen zu können.

#### Über die Sicherheitssymbole

In dieser Bedienungsanleitung und am Produkt selbst werden verschiedene Symbole verwendet, die sichere Benutzung gewährleisten und den Benutzer und andere vor Verletzungen und vor Sachschäden schützen sollen. Die Bedeutungen der einzelnen Symbole sind nachstehend erläutert.

Gefahr! Dieses Symbol kennzeichnet Informationen, bei deren Nichtbeachtung oder falschen Anwendur Lebensgefahr und das Risiko ernster Verletzungen besteht.	
Marnung!	Dieses Symbol kennzeichnet Informationen, deren Nichtbeachtung oder falsche Anwendung möglicherweise zu Lebensgefahr und dem Risiko ernster Verletzungen führen könnte.
<u></u> ✓ Vorsicht!	Dieses Symbol kennzeichnet Informationen, deren Nichtbeachtung oder falsche Anwendung möglicherweise zum Risiko einer Verletzung oder Sachbeschädigung führen könnte.

#### Beispiele für Symbole



Ein Dreieck weist auf eine Situation hin, bei der Vorsicht geboten ist. Im hier gezeigten Beispiel sind Vorsichtsmaßnahmen gegen Stromschlag zu treffen.



Ein Kreis mit schrägem Balken bezeichnet Informationen zu einer Handlung, die zu unterlassen ist. Das Symbol im Kreis gibt an, um welche Handlung es sich handelt. Im hier gezeigten Beispiel ist das Zerlegen verboten.



Ein schwarzer Kreis bezeichnet Informationen über eine Handlung, die auszuführen ist. Das Symbol im Kreis gibt an, um welche Handlung es sich handelt. Im hier gezeigten Beispiel ist der Netzstecker aus der Netzdose zu ziehen.

# ⚠ Gefahr!

#### Batterie

Führen Sie sofort die folgenden Schritte aus, wenn Batterieflüssigkeit in die Augen geraten ist.

- 1. Reiben Sie sich nicht die Augen! Spülen Sie die Augen mit Wasser aus.
- 2. Wenden Sie sich sofort an Ihren Arzt. Wenn aus Alkalibatterien ausgetretene Flüssigkeit im Auge bleibt, besteht Erblindungsgefahr.



# **↑** Warnung!

#### Rauch, ungewöhnlicher Geruch, Überhitzung und andere anormale Zustände

Wenn das Produkt und/oder der Netzadapter Rauch, einen ungewöhnlichen Geruch oder Hitze abgibt, besteht bei weiterer Benutzung Brand- und Stromschlaggefahr. Führen Sie sofort die folgenden Schritte aus.

- 1. Schalten Sie den Strom aus.
- 2. Trennen Sie den Netzadapter von der Netzdose, falls die Stromversorgung über den Netzadapter erfolgt.
- 3. Wenden Sie sich an Ihren Original-Fachhändler oder eine autorisierte CASIO Kundendienststelle.

#### Netzadapter

- Bei unsachgemäßer Benutzung des Netzadapters besteht Brand- und Stromschlaggefahr. Bitte beachten Sie unbedingt die nachstehenden Punkte.
  - Verwenden Sie ausschließlich den für dieses Produkt angegebenen Netzadapter.
  - · Verwenden Sie nur eine Stromquelle, deren Spannung mit der Spannungsangabe am Netzadapter übereinstimmt.
  - Überlasten Sie nicht die Netzdose oder ein etwaiges Verlängerungskabel.
- Bei unsachgemäßer Benutzung des Netzadapters kann dieser beschädigt werden, wodurch Brand- und Stromschlaggefahr besteht. Bitte beachten Sie unbedingt die nachstehenden Punkte.
  - Stellen oder legen Sie keine schweren Objekte auf den Netzadapter und setzen Sie ihn keiner Hitze aus.
  - Versuchen Sie auf keinen Fall, den Netzadapter zu modifizieren oder diesen übermäßig zu biegen.
  - Verdrehen Sie nicht das Netzadapter-Netzkabel und ziehen Sie nicht daran.
  - Wenden Sie sich an Ihren Original-Fachhändler oder eine autorisierte CASIO Kundendienststelle, wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt wurde.
- · Berühren Sie den Netzadapter auf keinen Fall mit nassen Händen. Anderenfalls besteht Stromschlaggefahr.
- Benutzen Sie den Netzadapter nicht, wenn sich auf diesem irgendeine Flüssigkeit\*

  1 befindet. Durch Flüssigkeit besteht
  Brand- und Stromschlaggefahr.







#### /I\ Warnung! • Wenn Sie das Haus verlassen, vergewissern Sie sich bitte, dass sich das Produkt an einem für Haustiere und andere Tiere nicht zugänglichen Ort befindet, und trennen Sie den Netzadapter von der Netzdose. Wenn ein Tier auf dem Netzkabel kaut, kann dies einen Kurzschluss verursachen, durch den Brandgefahr besteht. · Berühren Sie nicht den Netzadapter, wenn in Ihrem Gebiet Donner zu hören ist. Anderenfalls besteht Stromschlaggefahr. Batterie Batterien können bei unsachgemäßer Benutzung auslaufen, wodurch eventuell in der Nähe befindliche Objekte beschädigt werden, oder explodieren, wodurch Brand- und Verletzungsgefahr besteht. Bitte beachten Sie unbedingt die nachstehenden Punkte. Versuchen Sie auf keinen Fall, Batterien zu zerlegen, und verhindern Sie einen Kurzschluss zwischen den Batterien. • Setzen Sie Batterien keiner Hitze aus und werfen Sie sie nicht in ein Feuer. • Verwenden Sie nicht gleichzeitig alte und neue Batterien. • Mischen Sie keine Batterien unterschiedlichen Typs. • Versuchen Sie auf keinen Fall, Mangan- oder Alkalibatterien aufzuladen. • Stellen Sie sicher, dass die Batterien mit Pluspol (+) und Minuspol (–) richtig ausgerichtet sind. Werfen Sie das Produkt auf keinen Fall ins Feuer Werfen Sie das Produkt auf keinen Fall ins Feuer. Es könnte explodieren, wodurch Brand- und Verletzungsgefahr besteht. Flüssigkeit\*1 und Fremdkörper Wenn Flüssigkeit oder Fremdkörper (wie Kleinteile aus Metall, Bleistiftminen usw.) in das Produkt geraten, besteht Brand- und Stromschlaggefahr. Führen Sie sofort die folgenden Schritte aus. 1. Schalten Sie den Strom aus. 2. Trennen Sie den Netzadapter von der Netzdose, falls die Stromversorgung über den Netzadapter erfolgt. 3. Wenden Sie sich an Ihren Original-Fachhändler oder eine autorisierte CASIO Kundendienststelle. Zerlegen und Modifizieren Versuchen Sie auf keinen Fall, dieses Produkt selbst zu reparieren oder in irgendeiner Weise zu modifizieren. (1) Anderenfalls besteht Stromschlaggefahr und die Gefahr von Verbrennungen und sonstigen Verletzungen. Lassen Sie alle Überprüfungen, Einstellungen und Wartung im Gerät von Ihrem Original-Fachhändler oder einer autorisierten CASIO Kundendienststelle ausführen. Fallenlassen und Stöße Wenn das Produkt nach einer Beschädigung durch Fallenlassen oder starke Stöße weiterbenutzt wird, besteht Brandund Stromschlaggefahr. Führen Sie sofort die folgenden Schritte aus. 1. Schalten Sie den Strom aus. 2. Trennen Sie den Netzadapter von der Netzdose, falls die Stromversorgung über den Netzadapter erfolgt. 3. Wenden Sie sich an Ihren Original-Fachhändler oder eine autorisierte CASIO Kundendienststelle. Verhindern Sie, dass Kunststoffhüllen über den Kopf gezogen oder verschluckt werden

Ziehen Sie sich die mit diesem Produkt erhaltene Kunststoffhülle auf keinen Fall über den Kopf und stecken Sie sie nicht in den Mund. Anderenfalls besteht Erstickungsgefahr. Besondere Vorsicht ist in dieser Beziehung geboten, wenn kleinere Kinder anwesend sind.



#### Stellen Sie sich nicht auf das Produkt und treten Sie nicht darauf

Anderenfalls kann das Produkt umfallen oder beschädigt werden. Besondere Vorsicht ist in dieser Beziehung geboten, wenn kleinere Kinder anwesend sind.



#### Vermeiden Sie instabile Orte.

Stellen Sie das Produkt nicht auf wackligen Unterlagen, einer unebenen Fläche oder an anderen instabilen Orten auf. An instabilen Orten besteht die Gefahr, dass das Produkt herunterfällt und Personen verletzt werden.



<sup>\*1</sup> Wasser, Sportgetränke, Seewasser, Urin von Haus- oder anderen Tieren usw.

# / Vorsicht!

#### Netzadapter

- Bei unsachgemäßer Benutzung des Netzadapters besteht Brand- und Stromschlaggefahr. Bitte beachten Sie unbedingt die nachstehenden Punkte.
  - Verlegen Sie das elektrische Kabel nicht in der Nähe eines Ofens oder einer anderen Wärmequelle.
  - Ziehen Sie beim Trennen des Kabels von der Steckdose auf keinen Fall am Kabel. Fassen Sie den Netzadapter stets am Gehäuse an



 Bei unsachgemäßer Benutzung des Netzadapters besteht Brand- und Stromschlaggefahr. Bitte beachten Sie unbedingt die nachstehenden Punkte.



• Stecken Sie den Netzadapter möglichst tief in die Netzdose.



- $\bullet \ \ \text{Trennen Sie den Netzadapter von der Steckdose, wenn Sie verreisen oder anderweitig länger abwesend sind.}$
- Ziehen Sie den Netzstecker wenigstens einmal pro Jahr aus der Netzdose und reinigen Sie ihn mit einem trockenen Lappen oder Staubsauger, damit sich im Zinkenbereich des Netzsteckers kein Staub ansammelt.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Netzkabels, insbesondere Stecker und Klinken, keine chemischen Mittel.

#### Bewegen des Produkts

Vergewissern Sie sich, dass der Netzadapter von der Netzdose getrennt ist und alle anderen Anschluss- und Verbindungskabel abgezogen sind, bevor Sie das Produkt an einen anderen Ort bringen. Wenn der Netzadapter angeschlossen bleibt, kann er dabei beschädigt werden und es besteht Brand- und Stromschlaggefahr.



#### Reinigen

Trennen Sie zuerst den Netzadapter von der Netzdose, bevor Sie das Produkt reinigen. Wenn der Netzadapter angeschlossen bleibt, kann er dabei beschädigt werden und es besteht Brand- und Stromschlaggefahr.



#### Batterie

Batterien können bei unsachgemäßer Benutzung auslaufen, wodurch eventuell in der Nähe befindliche Objekte beschädigt werden, oder explodieren, wodurch Brand- und Verletzungsgefahr besteht. Bitte beachten Sie unbedingt die nachstehenden Punkte.



- Verwenden Sie ausschließlich die für dieses Produkt angegebenen Batterien.
- Entnehmen Sie bei Gewittern und vor längerer Nichtbenutzung des Produkts die Batterien.

#### Aufladbare Batterien

• Verwenden Sie eneloop-Batterien Größe AA oder aufladbare EVOLTA-Batterien Größe AA von Panasonic Group. Verwenden Sie keine aufladbaren Batterien eines anderen Typs.



- Verwenden Sie zum Laden von Batterien ausschließlich das für den jeweiligen Batterietyp angegebene Spezialladegerät.
- Aufladbare Batterien können nicht in TRACKFORMER geladen werden.
- Bei Verwendung von eneloop-Batterien, aufladbaren EVOLTA-Batterien oder einem für die Batterien zu verwendendem Spezialladegerät lesen Sie bitte unbedingt die Informationen in der dazugehörigen Benutzerdokumentation bzw. den entsprechenden Vorsichtsmaßregeln und befolgen Sie diese.

#### Anschlüsse

Schließen Sie an die Anschlüsse des Produkts nur die dafür angegebenen Geräte und Ausrüstungen an. Wenn Sie etwas anderes anschließen, besteht Brand- und Stromschlaggefahr.



#### Zu vermeidende Orte

Vermeiden Sie bei der Aufstellung die folgenden Orte. An Orten dieser Art besteht Brand- und Stromschlaggefahr.



- Bereiche mit hoher Feuchtigkeit oder einem großen Staubaufkommen
- Bereiche, in denen Lebensmittel zubereitet werden, und andere Orte mit ölhaltigen Dämpfen
- Nahe an Klimageräten, auf Heizteppichen, Orte mit direkter Sonneneinstrahlung, in der Sonne geparkte Fahrzeuge und andere Orte, an denen das Produkt hohen Temperaturen ausgesetzt ist

#### Lautstärkepegel

Bitte hören Sie den ausgegebenen Ton nicht über längere Zeit mit sehr hoher Lautstärke. Besondere Vorsicht ist in dieser Hinsicht bei der Benutzung eines Kopfhörers geboten. Hohe Lautstärke-Einstellungen können zu Gehörschäden führen.

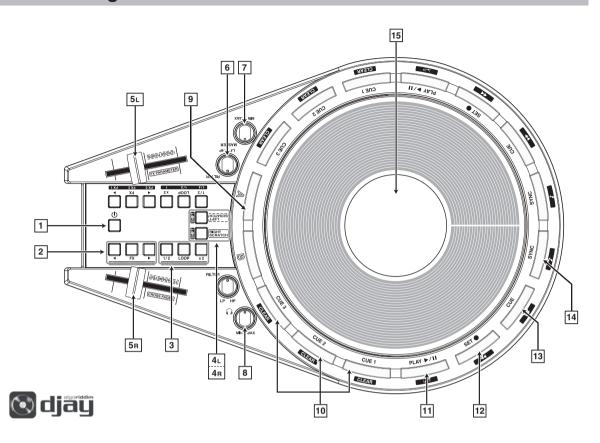


#### Schwere Objekte

Stellen oder legen Sie keine schweren Objekte auf das Produkt. Die Objekte könnten herunterfallen, wodurch Brandund Verletzungsgefahr besteht.



# Bezeichnungen der Teile und Funktionen



Nr.	Controller:	Beschreibung:	
1	<b>ப்</b> -Taste (Strom)	Schaltet den Strom ein und aus.	
2	Effektbereich	Steuert die Effektfunktion. Näheres siehe unter "Über FX (Effekte)".	
3	Auto-Loop-Bereich	Steuert die Auto-Loop-Funktion. Näheres siehe unter "Über Auto-Loop".	
4R 4L	Scratch-Richtungstasten (SHIFT-Taste)	Drücken der RIGHT SCRATCH-Taste (4R) ermöglicht Bedienung des Jog-Tellers mit der rechten und des Crossfaders mit der linken Hand. Drücken der LEFT SCRATCH-Taste (4L) ermöglicht Bedienung des Jog-Tellers mit der linken und des Crossfaders mit der rechten Hand.	
5R 5L	CROSSFADER (FX PARAMETER)	Verschieben des Faders in Richtung Jog-Teller blendet den Sound des von der DJ- Software zugewiesenen Decks ein. Verschieben von 5L (oberer Regler [5] in der obigen Illustration) ändert die Effektparameter.	
6	FILTER-Knopf	Durch Drehen nach rechts wirkt das Filter als Hochpassfilter (nur Höhen ausgegeben) und Drehen nach links als Tiefpassfilter (nur Bass ausgegeben).	
7	Master-Ausgangspegel-Knopf	Zum Einstellen des Ausgangspegels von MASTER OUT und Lautsprecherausgabe.	
8	Kopfhörer-Ausgangspegel- Knopf	Stellt den Pegel des Kopfhörerausgangs ein.	
9	DECK-Wahltasten	Zum Wählen des vom Jog-Teller manipulierten Decks.	
10	Cue-Punkt-Bereich	Steuert die Cue-Punkt-Funktion. Näheres siehe unter "Über den Cue-Punkt".	
11	PLAY/PAUSE-Taste (Wiedergabe- & Pausetaste)	Startet oder pausiert die Wiedergabe.	
12	SET CUE-Taste	Stellt den Cue-Punkt (Startpunkt) ein.	
13	CUE-Wiedergabetaste	Springt zum voreingestellten Cue-Punkt (Startpunkt) und startet die Wiedergabe.	

Nr.	Controller:	Beschreibung:
14	SYNC-Taste	Synchronisiert mit der Geschwindigkeit (BPM) des Decks der gegenüberliegenden Seite. Drücken dieser Taste während der Wiedergabe synchronisiert mit BPM und Timing.
15	JOG-Teller	Ermöglicht Scratch- und Backspin-Bedienung mit dem vollen Feeling einer 7-Zoll- Platte.

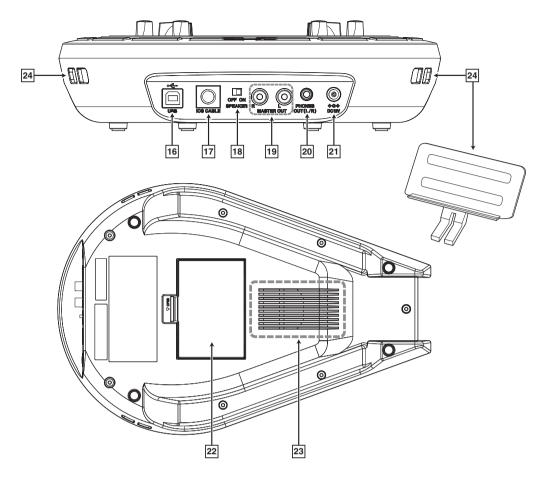
[SHIFT] + Taste	Nr.	Beschreibung:
[SHIFT] (4L oder 4R) + FX [▶]	(2: Effektbereich)	DRIFT (INSTANT FX)
[SHIFT] (4L oder 4R) + FX	(2: Effektbereich)	SWAY (INSTANT FX)
[SHIFT] (4L oder 4R) + FX [◀]	(2: Effektbereich)	CRUSH (INSTANT FX)
[SHIFT] (4L oder 4R) + LOOP [1/2]	(3: Loop-Bereich)	BOUNCE LOOP [1/4] (Bewirkt Loop-Wiedergabe mit der Länge, die für die Taste eingestellt ist.)
[SHIFT] (4L oder 4R) + [LOOP]	(3: Loop-Bereich)	BOUNCE LOOP [1/2]
[SHIFT] (4L oder 4R) + LOOP [x 2]	(3: Loop-Bereich)	BOUNCE LOOP [1]
[SHIFT] (4L oder 4R) + [CUE 1]	(10: Cue-Punkt-Bereich)	Löscht Punkt CUE 1.
[SHIFT] (4L oder 4R) + [CUE 2]	(10: Cue-Punkt-Bereich)	Löscht Punkt CUE 2.
[SHIFT] (4L oder 4R) + [CUE 3]	(10: Cue-Punkt-Bereich)	Löscht Punkt CUE 3.
[SHIFT] (4L oder 4R) + [PLAY/ PAUSE]	(11)	Stellt die Wiedergabe auf den Anfang eines Tracks zurück.
[SHIFT] (4L oder 4R) + [SET CUE]	(12)	Für schnellen Rücklauf des Tracks.
[SHIFT] (4L oder 4R) + [CUE- WIEDERGABE]	(13)	Für schnellen Vorlauf des Tracks.
[SHIFT] (4L oder 4R) + [SYNC]	(14)	Synchronisiert mit der Tonhöhe des Decks der gegenüberliegenden Seite.
[SHIFT] (4L oder 4R) + [JOG- TELLER]	(15)	Legt automatisch das Tempo des Tracks der gegenüber liegenden Seite fest und gibt ein auf das Tempo abgestimmtes Scratchen aus.



#### • CROSSFADER-Bedienung

TRACKFORMER kann so konfiguriert und positioniert werden, dass CROSSFADER (5R/5L)-Bedienung für entweder rechts- oder linkshändige DJs möglich ist.

# EFT SCRATCH gewählt Linkshändige Faderbedienung Rechtshändige Jog-Bedienung EX PARAMETER FX PARAMETER FX PARAMETER FX PARAMETER CROSSFADER CROSSFADER



Nr.	Element:	Beschreibung:	
16	USB-Port	Zum Anschließen an einen USB-Port eines Computers.* Verwenden Sie einen USB-Port Typ 2.0 oder höher.	
17	Anschluss für iOS-Gerät (Mini-DIN)	Schließen Sie hier den Mini-DIN-Stecker des mitgelieferten Lightning/Mini-DIN- Kabels an, wenn Sie ein iOS-Gerät (iPad, iPhone, iPod touch) verwenden.	
18	SPEAKER ON/OFF-Schalter	Zum Aktivieren oder Deaktivieren der Ausgabe über den Lautsprecher am TRACKFORMER-Boden.	
19	MASTER OUT-Buchsen Zum Anschließen über ein Cinch-Kabel an ein Ausgabegerät (Verstärker, PA-Mitusw.)		
20	Kopfhörerbuchse	pfhörerbuchse  Zum Anschließen eines Kopfhörers. (Stereo-Ministecker) Über diese Buchse wird das Signal des Decks ausgegeben, das über den DJ Software Crossfader stummgeschaltet ist. (Anfangsvorgabe)	
21	Netzadapteranschluss  Zum Anschließen des mitgelieferten Netzadapters. Der Netzadapter ist anzusch wenn mit TRACKFORMER ein iOS-Gerät geladen werden soll. Näheres siehe in "Laden eines iOS-Geräts, Betrieb des eingebauten Lautsprechers".		
22	Batteriefach	Für Batteriebetrieb von TRACKFORMER sind hier sechs Batterien (des angegebenen Typs) einzulegen.	
23	23 Lautsprecher Der Mastersound wird über den eingebauten Lautsprecher ausgegeben, wenn SPEAKER ON/OFF-Schalter (18) auf ON gestellt ist.		
24	iPhone-Halter/Schlitz	Durch Einstecken in diesen Schlitz kann der mitgelieferte iPhone-Halter an TRACKFORMER angeschlossen werden.	

# **Anschlussbeispiele**

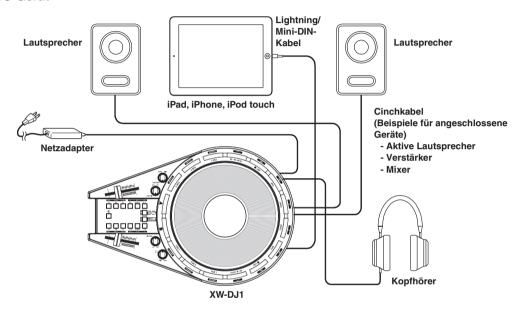
# WICHTIG!

• Das Lightning/Mini-DIN-Kabel hat Vorrang über das USB-Kabel. Wenn beide angeschlossen sind, wird die USB-Verbindung nicht erkannt.

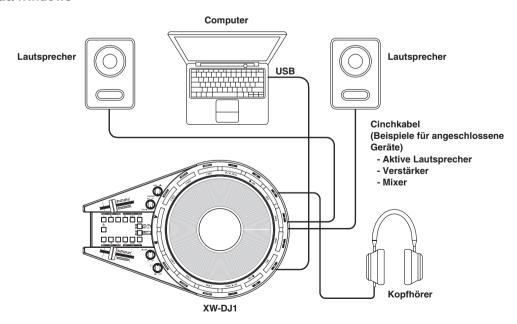
## HINWEIS

- Zum Schutz des eigenen Gehörs ist bei der Benutzung eines Kopfhörers darauf zu achten, dass die Lautstärke nicht zu hoch eingestellt ist.
- Stellen Sie die TRACKFORMER-Lautstärke vor dem Anschließen des Kopfhörers so leise wie möglich und heben Sie sie nach erfolgtem Anschluss wieder passend an.

#### XW-DJ1 + iOS-Gerät



#### XW-DJ1 + Mac/Windows



# Stromversorgung

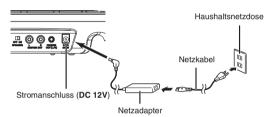
Für den TRACKFORMER-Betrieb kann dieser auf einem der folgenden drei Wege mit Strom vorsorgt werden: Haushaltsstrom, Batterien oder USB-Stromversorgung vom Computer. Schalten Sie den Strom bitte unbedingt aus, wenn TRACKFORMER nicht benutzt wird.

# Netzadapterbetrieb

Verwenden Sie ausschließlich den mit TRACKFORMER mitgelieferten Netzadapter (JEITA-Norm mit vereinheitlichter Steckerpolarität). Der Gebrauch eines anderen Netzadapters könnte einen Defekt verursachen.

#### Vorgeschriebener Netzadapter: AD-A12150L

 Schließen Sie den Netzadapter wie unten in der Illustration gezeigt über das mitgelieferte Netzkabel an.



Bitte beachten Sie die nachstehenden Vorsichtsmaßregeln, um einer Beschädigung des Netzkabels vorzubeugen.

#### ■ Während des Gebrauchs

- Ziehen Sie nicht mit übermäßiger Kraft am Kabel.
- Ziehen Sie nicht wiederholt am Kabel.
- Sorgen Sie dafür, dass das Kabel am Stecker oder Anschluss nicht verdreht wird.

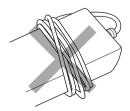


#### **■** Beim Bewegen von TRACKFORMER

 Trennen Sie vor dem Bewegen von TRACKFORMER an einen anderen Ort unbedingt den Netzadapter von der Netzdose.

#### **■** Bei der Lagerung

 Sie können das Netzkabel in eine Schleife legen und bündeln, es darf aber nicht wie in der Illustration um den Netzadapter gewickelt werden.



#### WICHTIG!

- Verwenden Sie ausschließlich den mit TRACKFORMER mitgelieferten Netzadapter (JEITA-Norm mit vereinheitlichter Steckerpolarität). Der Gebrauch eines anderen Netzadapters könnte einen Defekt verursachen.
- Stellen Sie sicher, dass TRACKFORMER ausgeschaltet ist, bevor Sie den Netzadapter anschließen oder abtrennen.
- Bei langem Gebrauch wird der Netzadapter fühlbar warm. Dies ist normal und kein Hinweis auf ein Funktionsproblem.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzkabel nie für andere Geräte.

#### ■ Über den mit TRACKFORMER mitgelieferten Netzadapter

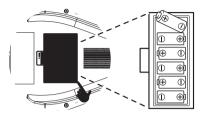
- Schließen Sie den Netzadapter an eine Netzdose in der Nähe von TRACKFORMER an. Wenn Sie irgendeinen anormalen Zustand bemerken, trennen Sie den Netzadapter bitte sofort von der Netzdose.
- Der Netzadapter ist ausschließlich für die Benutzung in Gebäuden bestimmt. Platzieren Sie den Netzadapter nicht an einen Ort, an dem er nass werden könnte. Stellen Sie auf den Netzadapter keine Wasserbehälter wie Blumenvasen.
- Lagern Sie den Netzadapter an einem trockenen Ort.
- Verwenden Sie den Netzadapter in einem offenen, gut belüfteten Bereich.
- Sorgen Sie dafür, dass der Netzadapter nicht mit Zeitungen, Tischtüchern, Vorhängen oder anderen Objekten bedeckt wird.
- Trennen Sie den Netzadapter von der Netzdose, wenn TRACKFORMER über lange Zeit nicht benutzt wird.
- Der Netzadapter kann nicht repariert oder gewartet werden.
- Ausgangspolung: 🗢 🕳 🚓

## **Batteriebetrieb**

# Verwenden Sie zur Stromversorgung sechs Batterien Größe AA.

Sie können zur Stromversorgung einen der folgenden Batterietypen verwenden: Manganbatterien Größe AA, Alkalibatterien Größe AA, aufladbare eneloop- oder EVOLTA-Batterien Größe AA von Panasonic Group. Verwenden Sie keine anderen aufladbaren Batterien als die oben genannten Typen. Verwenden Sie im Falle von aufladbaren Batterien ausschließlich das für den jeweiligen Batterietyp angegebene Spezialladegerät. Lesen und befolgen Sie bei der Benutzung eines Batterieladegeräts unbedingt die Anleitungen und Vorsichtsmaßregeln in der zu diesem mitgelieferten Benutzerdokumentation. Aufladbare Batterien oder ein Ladegerät werden mit TRACKFORMER nicht mitgeliefert.

 Entfernen Sie den in der Mitte des TRACKFORMER-Bodens befindlichen Batteriefachdeckel und setzen Sie sechs Batterien Größe AA in das Batteriefach ein. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien mit den Plus- und Minuspolen wie in der Illustration gezeigt ausgerichtet sind.



#### **■** Batteriewarnanzeige

Nachstehend ist die bei Batteriebetrieb normalerweise zu erwartende Betriebsdauer angegeben.

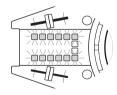
#### Circa 4 Stunden

 Eine hohe Lautstärke-Einstellung, niedrige Umgebungstemperatur und bestimmte Performance-Stile können die Batteriebetriebsdauer verkürzen.

## WICHTIG!

- Die oben angegebene Batteriebetriebsdauer ist lediglich ein allgemeiner Orientierungswert.
   Beachten Sie bitte, dass die tatsächliche Batteriebetriebsdauer vom verwendeten Batterietyp abhängig ist.
- Ersetzen Sie die Batterien mindestens einmal pro Jahr. Insbesondere wenn entladene aufladbare Batterien (eneloop, EVOLTA) im Produkt gelassen werden, besteht die Gefahr, dass sich die Eigenschaften der Batterien verschlechtern. Entnehmen Sie Batterien möglichst frühzeitig aus TRACKFORMER, wenn sie entladen sind.
- Schalten Sie TRACKFORMER unbedingt aus, bevor Sie die Batterien wechseln.
- Beim Austauschen der Batterien ersetzen Sie bitte stets alle sechs Batterien gleichzeitig durch neue Batterien Größe AA bzw. einen voll geladenen Satz aufladbarer Batterien Größe AA (eneloop oder EVOLTA). Wenn Sie andere als die genannten Batterien verwenden oder alte und neue Batterien mischen, kann sich die Batteriebetriebsdauer erheblich verkürzen und eine Störung auftreten.

Ein niedriger Batteriestand wird durch Blinken der 12 Tasten im Effekt/Auto-Loop-Bereich angezeigt. Ersetzen Sie die Batterien möglichst schnell durch neue.



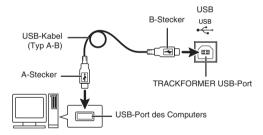
# Stromversorgung über USB-Bus

Wenn TRACKFORMER über ein USB-Kabel an einen Computer angeschlossen ist, kann er über das Kabel mit Strom versorgt werden.

## WICHTIG!

- Bei falscher Anschlussweise kann normaler Betrieb unmöglich sein. Schließen Sie TRACKFORMER wie nachstehend beschrieben an einen Computer an.
- Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt werden kann, können Sie das USB-Kabel angeschlossen lassen, wenn Sie den Computer und/ oder TRACKFORMER ausschalten.
- Verwenden Sie ein USB-2.0-Kabel.
- TRACKFORMER kann keine aufladbaren Batterien laden. (Verwenden Sie zum Laden das angegebene Ladegerät.)
- Schalten Sie TRACKFORMER aus und starten Sie dann den Computer.

  Starten Sie roch nicht die Musikastrume auf den
  - Starten Sie noch nicht die Musiksoftware auf dem Computer!
- Schließen Sie TRACKFORMER über ein handelsübliches High-Speed USB-2.0-Kabel an den Computer an.



- 3. Schalten Sie TRACKFORMER ein.

  Näheres zur Verbindung mit einem Computer finden
  Sie im Tutorial-Handbuch.
- **4.** Starten Sie die Musiksoftware auf dem Computer.

 Bitte schalten Sie unbedingt TRACKFORMER ein, bevor Sie die Musiksoftware auf dem Computer starten.

# Ein- oder Ausschalten des Stroms

**1.** Schalten Sie mit Taste 1 (也) den Strom ein.



2. Drücken Sie zum Ausschalten des Stroms erneut Taste 1.

# HINWEIS

 Das Ausschalten des Stroms schaltet TRACKFORMER in einen Bereitschaftsstatus. Auch im Bereitschaftsstatus fließt in TRACKFORMER noch ein geringer Strom. Wenn Sie das Produkt längere Zeit nicht zu benutzen gedenken sowie im Falle eines möglichen Gewitters ziehen Sie bitte unbedingt den Netzstecker aus der Netzdose.

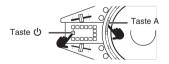
## **Ausschaltautomatik**

Wenn für die Dauer einer voreingestellten Zeit keine Bedienung erfolgt, schaltet sich TRACKFORMER automatisch aus, um Strom zu sparen. Die Ansprechzeiten der Ausschaltautomatik sind nachstehend angegeben.

- Bei Batteriebetrieb Circa 30 Minuten
- Bei Netzadapterbetrieb Circa vier Stunden
- Bei Stromversorgung über USB-Bus Circa vier Stunden

# HINWEIS

 Wenn Sie über längere Zeit kontinuierlichen Sound erzeugen möchten, können Sie die Ausschaltautomatik deaktivieren, indem Sie Taste [A] gedrückt halten, wenn Sie Taste () (Strom) zum Einschalten von TRACKFORMER drücken.



# Laden eines iOS-Geräts, Betrieb des eingebauten Lautsprechers

## WICHTIG!

 Für den TRACKFORMER-Betrieb kann dieser auf einem der folgenden drei Wege mit Strom vorsorgt werden. Beachten Sie aber bitte, dass die Größe des gelieferten Stroms vom Typ der verwendeten Stromversorgung abhängt, wodurch der Betrieb des Lautsprechers in manchen Fällen nicht möglich ist. Die nachstehende Tabelle zeigt Details zu den Stromversorgungsmethoden.

	Netzadapter	Batterie	Stromversor- gung über USB-Bus
Betrieb des eingebau- ten TRACK- FORMER- Lautspre- chers	Unterstützt	Unterstützt	Nicht unterstützt

## WICHTIG!

- Schließen Sie den Netzadapter an, wenn mit TRACKFORMER ein iOS-Gerät geladen werden soll.
- Bitte beachten Sie, dass das Laden eines iOS-Geräts nicht unterstützt wird, wenn TRACKFORMER über den USB-Bus oder über Batterien mit Strom versorgt wird.
- · Das Laden eines iPads wird nicht unterstützt.

## HINWEIS

 Wenn mehrere Stromversorgungsmethoden verfügbar sind, wählt TRACKFORMER seine Stromquelle mit folgender Priorität. Netzadapter → Batterien → USB Bus-Versorgung

# Benutzung von TRACKFORMER (djay2 for iPad/iPhone)

# Vor der Benutzung von djay2 for iPad/iPhone

Sie können djay2 for iPad/iPhone von algoriddim im App Store kaufen. Falls Sie djay2 for iPad/iPhone bereits besitzen, sorgen Sie bitte dafür, dass es sich um die neueste Version handelt und updaten Sie erforderlichenfalls.

Die neuesten Informationen über djay2 for iPad/ iPhone finden Sie auf der Website von algoriddim unter der nachstehenden URL-Adresse.

#### http://www.algoriddim.com



 Kontrollieren Sie auf der obigen Website bitte auch die neuesten Informationen zu den Systemanforderungen.

## WICHTIG!

 djay2 for iPad/iPhone ist ein Produkt von algoriddim GmbH. Wenden Sie sich mit etwaigen Fragen und/ oder Wünschen zu dieser Software bitte direkt an algoriddim GmbH.

## Sounderzeugung

- Näheres zum Anschließen eines Verstärkers, Lautsprechers, Kopfhörers oder anderer externer Geräte an TRACKFORMER siehe "Anschlussbeispiele" auf Seite DE-10.
- Näheres zur Stromversorgung von TRACKFORMER siehe "Stromversorgung".
- 1. Verwenden Sie zum
  Anschließen von
  TRACKFORMER an ein
  iPad oder iPhone das mitgelieferte Lightning/
  Mini-DIN-Kabel.
- 2. Drücken Sie zum Einschalten die Taste U (Strom) an TRACKFORMER.

  Wenn die LEDs von TRACKFORMER ihre Startroutine abgewickelt haben, ist TRACKFORMER betriebsbereit.
- 3. Starten Sie auf dem iPad oder iPhone die App djay2 for iPad/iPhone.

djay2 for iPad/iPhone erkennt TRACKFORMER automatisch und normalerweise erscheint daraufhin das CASIO-Logo im Anfangsbildschirm.

#### WICHTIG!

- Falls das CASIO-Logo nicht im Anfangsbildschirm von djay2 for iPad/iPhone erscheint, vergewissern Sie sich bitte, dass TRACKFORMER eingeschaltet und das Lightning/Mini-DIN-Kabel richtig angeschlossen ist. Führen Sie dann erneut diese Anleitung aus, beginnend ab Schritt 1.
- Falls noch andere Apps auf dem iPad/iPhone laufen, schließen Sie diese und starten Sie dann erneut djay2 for iPad/iPhone.
- Falls das CASIO-Logo noch immer nicht im Anfangsbildschirm erscheint, starten Sie das iPad/ iPhone bitte neu und führen Sie dann erneut von Schritt 1 an diese Anleitung aus.
- 4. Laden Sie Trackdaten auf das linke und rechte Deck im Bildschirm von djay2 for iPad/ iPhone herunter und spielen Sie sie ab.
- Wählen Sie ein Deck, indem Sie auf eine der On-Screen-Tasten tippen, auf die im Screenshot die Finger zeigen.



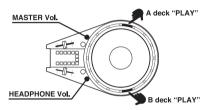
 Dies zeigt ein Menü der Tracks und/oder eine Playliste über dem Deck an, auf dessen Taste Sie oben getippt haben. Tippen Sie auf den Tracknamen (oder die Playliste und dann den Tracknamen) des abzuspielenden Tracks.



 Auf Wählen eines Tracks erscheint dessen Grafik auf dem linken und rechten Deck. Falls ein Track keine Grafik enthält, erscheint stattdessen die Darstellung einer Schallplatte.



5. Steuern Sie den Deckbetrieb mit der [PLAY/ PAUSE]-Taste von TRACKFORMER. Stellen Sie die Ausgabelautstärke mit dem Masterund/oder Kopfhorer-Lautstarkeknopf ein.

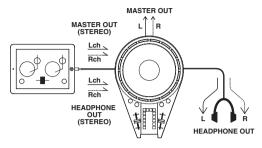


## HINWEIS

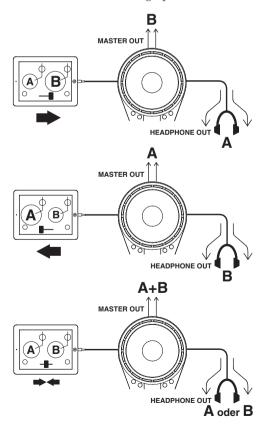
 Unter den Anfangsvorgaben von djay2 for iPad/ iPhone startet ein Track nach dem Laden automatisch. Sie können die Einstellungen so ändern, dass der Track nach dem Laden startbereit gehalten wird. Weitere Informationen finden Sie im getrennten Tutorial-Handbuch.

# Signalfluss der Tonausgabe

Die 4-Kanal-Tonausgabe von djay2 for iPad/iPhone unterscheidet zwischen den Kanälen L und R von MASTER OUT und den Kanälen L und R von HEADPHONE OUT (zum Vorhören).



- Die TRACKFORMER-Tonausgabe über den Masterausgang kann durch Verstellen der Position des Crossfaders von djay2 for iPad/iPhone gewählt werden.
- Unter den anfänglichen Werksvorgaben wird über den TRACKFORMER-Kopfhörerausgang der Ton des Decks ausgegeben, das dem mit CROSSFADER gewählten Deck gegenüberliegt. Dies bedeutet, dass Sie über Kopfhörer schon den Track überwachen können, der als nächstes abgespielt wird.



# Grundbedienung

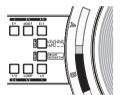
TRACKFORMER ist eine vorrangig für Scratch-Wiedergabe konzipierte Benutzerschnittstelle. Dieser Abschnitt erläutert die Grundbedienung mit Schwerpunkt auf dem Jog-Teller, der eines der besonderen Merkmale von TRACKFORMER darstellt.

 Die in diesem Abschnitt gezeigten Beispiele beziehen sich auf das Setup RIGHT SCRATCH.

#### Beispiel:



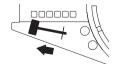
- Rechtshändige Jog-Bedienung
- Beim Setup RIGHT SCRATCH wird CROSSFADER mit der linken Hand und der Jog-Teller mit der rechten Hand bedient. Durch Wählen von Taste [B] in der nachstehenden Illustration wirkt die rechtshändige Bedienung des Jog-Tellers auf den Track von Deck B (rechts) auf dem Bildschirm von djay2 for iPad/iPhone.
- Drehen des Jog-Tellers im Uhrzeigersinn bewirkt schnellen Vorlauf und Drehen gegen den Uhrzeigersinn schnellen Rücklauf.





## HINWEIS

- Auch wenn das Setup RIGHT SCRATCH gewählt ist, kann mit den Tasten [A] und [B] das mit dem Jog-Teller gesteuerte Deck umgeschaltet werden.
- Das nachstehende Beispiel zeigt Wiedergabe des Trecks auf Deck A und Scratchen mit Deck B.
- 1 Bewegen Sie auf TRACKFORMER den CROSSFADER so weit wie möglich nach links und drücken Sie dann die [PLAY]-Taste von Deck A. Dies bewirkt, dass der Ton von Deck A über MASTER OUT ausgegeben wird.



- 2. Drücken Sie die [PLAY]-Taste von Deck B. Jetzt wird der Track von Deck B, der als nächstes gemischt wird, an den Kopfhörer ausgegeben.
- 3. Bewegen Sei den Jog-Teller, der als Seite B eingestellt ist ([B]-Taste an), vor und zurück, um den Scratchsound über den Kopfhörer zu kontrollieren.



4. Bewegen Sie CROSSFADER im Takt mit dem Rhythmus des Tracks von Deck A nach rechts, was diesen mit dem Scratchsound von Seite B mischt.



## Über den Cue-Punkt

Der Cue-Punkt bezeichnet die Position des Starts für einen Track. Der Cue-Punkt muss eingestellt werden, um sauberen DJ-Mischbetrieb zu erzielen. Sie können mit den [CUE]-Tasten (1, 2, 3) und der [SET CUE]-Taste von TRACKFORMER bis zu vier Cue-Punkte für einen Track setzen.



#### • Setzen eines Startpunkts

Sie können den Startpunkt eines Tracks durch Drehen des Jog-Tellers ermitteln. Dies vereinfacht sich, wenn man beim Suchen des Startpunkts die oben im Bildschirm angezeigte Wellenform im Auge behält. Sobald die gewünschte Position gefunden ist, setzen Sie durch Drücken der [SET CUE]-Taste den Startpunkt. Durch das Setzen eines Startpunkts erscheint im Bildschirm eine weiße Markierung an der entsprechenden Stelle der Schallplatte. Nach dem Setzen des Startpunkts können Sie durch Drücken von [CUE PLAY] zu den eingestellten Cue-Punkten springen.



#### Setzen eines Cue-Punkts

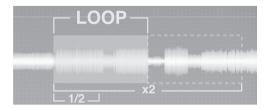
Sie können an einer beliebigen Stelle in einem Track einen Cue-Punkt setzen, indem Sie eine der Tasten im Cue-Punkt-Bereich drücken ([CUE 1], [CUE 2], [CUE 3]). Danach kann mit einem Tastendruck die Wiedergabe von der entsprechenden Stelle gestartet werden. Um einen Cue-Punkt zu löschen, halten Sie die [SHIFT]-Taste gedrückt und drücken dabei die entsprechende Taste im Cue-Punkt-Bereich ([CUE 1], [CUE 2], [CUE 3]). Durch das Setzen eines Cue-Punkts erscheint eine farbige Markierung (CUE 1: rot, CUE 2: grün, CUE 3: blau) an der entsprechenden Position auf der Schallplatte im Bildschirm.

Diese Funktion ist praktisch, wenn Sie z.B. ein Mix mit Punkten für Melodie A, Melodie B und Chorus erstellen möchten.

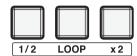


# Über Auto-Loop

Looping ist eine Funktion, mit der Sie einen Abschnitt eines Tracks wiederholt abspielen können. Durch Verknüpfen solcher Loops bieten sich praktisch unbegrenzte Möglichkeiten für kreatives DJ-Mischen.



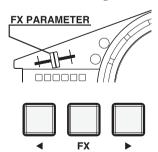
- Drücken der [LOOP]-Taste im Auto-Loop-Bereich erzeugt einen Loop, der eine bestimmte Anzahl von Takten lang ist.
- Drücken der [1/2]-Taste halbiert und Drücken der [x2]-Taste verdoppelt die Länge des Loops.
- Durch erneutes Drücken der [LOOP]-Taste wird Auto-Loop wieder deaktiviert.



# Über FX (Effekte)

djay2 for iPad/iPhone umfasst eine große Zahl von Effekten, die auf Mixe aufgelegt werden können. Die Effekte erweitern Ihre Vielseitigkeit zum Kreieren aufregender Arrangements aus den Basistracks.

- Die aktuell gewählten Effekte werden durch Drücken der [FX]-Taste im Effektbereich auf den abgespielten Sound aufgelegt.
- Sie können den Effektyp mit den Tasten [◀] und [▶] neben der [FX]-Taste verändern.
- Die Intensität des aufgelegten Effekts ist mit dem [FX PARAMETER]-Schieberegler steuerbar.



# Referenz

# Störungsbeseitigung

	Symptom	Erforderliche Maßnahmen
Mil	tgeliefertes Zubehör	
	Es scheinen nicht alle Teile vorhanden zu sein, die in der Packung sein sollten.	Bitte kontrollieren Sie das gesamte Verpackungsmaterial.
Str	omversorgung	
	Der Strom lässt sich nicht einschalten.	<ul> <li>Kontrollieren Sie den Netzadapteranschluss bzw. ob die Batterien korrekt ausgerichtet sind.</li> <li>Ersetzen Sie die Batterien durch einen neuen Satz. Oder versorgen Sie TRACKFORMER mit dem Netzadapter oder über den USB-Bus mit Strom.</li> </ul>
	TRACKFORMER schaltet sich nicht ein, wenn die Stromtaste gedrückt wird.	Drücken Sie die Taste ひ (Strom) fest bis zum Anschlag.
	TRACKFORMER gibt einen lautes Geräusch aus und schaltet sich plötzlich aus.	Ersetzen Sie die Batterien durch einen neuen Satz. Oder benutzen Sie den Netzadapter zur Stromversorgung. Näheres siehe unter "Stromversorgung".
	TRACKFORMER schaltet sich nach einigen Minuten Ruhe plötzlich aus.	Ausschaltautomatik deaktivieren. Näheres siehe unter "Stromversorgung".
An	schlüsse	
	Das iPad oder iPhone erkennt TRACKFORMER nicht.	<ul> <li>Vergewissern Sie sich, dass das Lightning/Mini-DIN-Kabel sicher an TRANSFORMER angeschlossen ist.</li> <li>Führen Sie das folgende Vorgehen aus: Schließen Sie das Kabel an. → Schalten Sie TRACKFORMER ein. → Starten Sie die App auf dem iPad/iPhone. Näheres siehe "Benutzung von TRACKFORMER (djay2 for iPad/iPhone)."</li> <li>Beenden Sie alle Apps, die auf dem iPad/iPhone laufen, schließen Sie diese und starten Sie dann nur djay2 for iPad/iPhone.</li> <li>Schalten Sie das iPad/iPhone aus und wieder ein.</li> <li>Nehmen Sie beim iPad / iPhone OS folgende Bedienung vor: "Einstellungen" → "Allgemein" → "Info". Vergewissern Sie sich, dass im erscheinenden Bildschirm "XW-DJ1" angezeigt ist.</li> </ul>
	Der Computer erkennt TRACKFORMER nicht.	<ul> <li>Näheres zur Verbindung mit einem Computer finden Sie im Tutorial-Handbuch.</li> <li>Vergewissern Sie sich, dass die technischen Daten des Computers der für TRACKFORMER empfohlenen Systemumgebung entsprechen.</li> <li>Versuchen Sie den Anschluss über einen anderen USB-Port des Computers.</li> <li>Bei Anschluss über eine USB-Hub oder anderweitig indirekter Verbindung probieren Sie bitte direktes Anschließen an einen USB-Port des Computers.</li> <li>Probieren Sie Beenden von anderer laufender Software, Deaktivieren der W-LAN-Funktion, Schließen von Antivirus-Software, Schließen von ständig laufender Software und/oder Deaktivieren von Bluetooth.</li> </ul>
So	und und Bedienung	
	TRACKFORMER gibt den Sound ununterbrochen weiter aus.	<ul> <li>Schalten Sie TRACKFORMER aus und dann wieder ein.</li> <li>Ersetzen Sie die Batterien durch einen neuen Satz. Oder benutzen Sie den Netzadapter zur Stromversorgung.</li> </ul>
	Lautstärkepegel oder Soundqualität nicht normal.	<ul> <li>Passen Sie den Lautstärkepegel an.</li> <li>Schalten Sie TRACKFORMER aus und dann wieder ein.</li> <li>Ersetzen Sie die Batterien durch einen neuen Satz. Oder benutzen Sie den Netzadapter zur Stromversorgung.</li> </ul>
	Scratchbedienung nicht möglich.	Kontrollieren Sie die aktuellen TRACKFORMER-Einstellungen für die Scratchrichtung und Deckwahl.
	Crossfaderbedienung nicht möglich.  Keine Wiedergabe auf Drücken der Play-Taste.  Kontrollieren Sie die aktuellen TRACKFORMER-Einstellungen für Scratchrich und Deckwahl.  Vergewissern Sie sich, dass keine Gegenstände den Jog-Teller berühren.	
	Der eingebaute Lautsprecher bleibt stumm.	<ul> <li>Vergewissern Sie sich, dass der SPEAKER ON/OFF-Schalter von TRACKFORMER auf ON gestellt ist.</li> <li>Vergewissern Sie sich, dass der Master-Ausgangspegelregler von TRACKFORMER nicht auf "MIN" gestellt ist.</li> <li>Kontrollieren Sie beim TRACKFORMER die CROSSFADER-Position. N\u00e4heres siehe "Benutzung von TRACKFORMER (djay2 for iPad/iPhone)."</li> </ul>

# **Technische Daten des Produkts**

Modell	XW-DJ1
Anschlüsse USB-Port Anschluss für iOS-Gerät Line-Ausgang Kopfhörerbuchse Gleichspannungseingang	Typ B Mini-DIN-Buchse Cinchbuchse (Stereo); Ausgangsimpedanz: 1,3 k $\Omega$ ; Ausgangsspannung: 0,45 V (effektiv) max. 3,5 mm-Stereo-Minibuchse; Ausgangsimpedanz: 2 $\Omega$ ; Ausgangsspannung: 1,0 V (effektiv) max. 12 V Gleichspannung
Spannungsversorgung Stromversorgung über USB-Bus Batterien  Batteriebetriebsdauer Netzadapter Ausschaltautomatik	3-Wege-Stromversorgung 5 V/500 mA 6 Mangan- oder Alkalibatterien Größe AA, aufladbare eneloop-Batterien Größe AA oder aufladbare EVOLTA-Batterien Größe AA von Panasonic Group. Circa 4 Stunden (Alkalibatterien, aufladbare eneloop/EVOLTA-Batterien) AD-A12150L Circa 30 Minuten (Alkalibatterien, aufladbare eneloop/EVOLTA-Batterien) Circa 4 Stunden (Netzadapter, Stromversorgung über USB-Bus); deaktivierbar
Lautsprechergröße/Leistung	6 cm/2,0 W
Leistungsaufnahme	12 V DC 18 W
Abmessungen	344,7 (B) × 232,0 (T) × 66,8 (H) mm
Gewicht	Haupteinheit: Circa 1,1 kg (ohne Batterien)
Umgebung	Temperatur: 0 bis 40 °C; Luftfeuchtigkeit: 10 % bis 90 % rel. Luftfeuchte

- Änderungen der technischen Daten und des Designs ohne Vorankündigung vorbehalten.
  Die neuesten Informationen zum Produkt finden Sie auf der nachstehenden Website. http://world.casio.com/

#### Vorsichtsmaßnahmen zur Handhabung des Netzadapters

#### Modell: AD-A12150L

- 1. Lesen Sie diese Anleitungen.
- 2. Halten Sie diese Anleitungen zur Hand.
- 3. Beachten Sie alle Warnungen.
- 4. Befolgen Sie alle Anleitungen.
- 5. Benutzen Sie das Produkt nicht in Wassernähe.
- 6. Zum Reinigen nur ein trockenes Tuch verwenden.
- 7. Nicht nahe an Heizkörpern, Heißluftauslässen, Öfen und anderen Wärmequellen (einschließlich Verstärker) aufstellen.
- 8. Verwenden Sie ausschließlich die vom Hersteller genannten Anbaugeräte und Zubehörteile.
- 9. Lassen Sie Wartungsarbeiten ausschließlich von qualifiziertem Kundendienstpersonal ausführen. In den folgenden Fällen ist Wartung erforderlich: Wenn das Produkt beschädigt ist, wenn das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt ist, wenn Flüssigkeit auf das Produkt verschüttet wurde, wenn ein Fremdkörper in das Produkt eingedrungen ist, wenn das Produkt Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, wenn das Produkt nicht normal funktioniert, wenn das Produkt fallen gelassen wurde.
- 10. Setzen Sie das Produkt keinen tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten aus. Stellen oder legen Sie keine Flüssigkeit enthaltenden Objekte auf das Produkt.
- 11. Stellen Sie sicher, dass die elektrische Last die Angaben auf dem Schild nicht überschreitet.
- 12. Stellen Sie sicher, dass der umgebende Bereich trocken ist, bevor Sie das Gerät an die Stromquelle anschließen.
- 13. Sorgen Sie dafür, dass das Produkt richtig ausgerichtet ist.
- 14. Ziehen Sie bei Gewittern und vor längerer Nichtbenutzung des Gerätes den Netzstecker.
- 15. Stellen Sie sicher, dass die Belüftungsöffnungen des Produkts nicht blockiert werden. Installieren Sie das Produkt gemäß Anleitung des Herstellers.
- 16. Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es keinen Tritten ausgesetzt ist und nicht geknickt wird, insbesondere nahe an Steckern und Steckdosen oder am Austritt aus dem Produkt.
- 17. Der Netzadapter sollte an eine möglichst nahe am Produkt befindliche Netzdose angeschlossen werden, damit in Notfällen sofort der Stecker gezogen werden kann.

Das unten gezeigte Symbol warnt davor, dass im Gehäuse des Produkts nicht isolierte gefährliche Spannungen vorliegen, durch die für den Benutzer Stromschlaggefahr bestehen kann.



Das unten gezeigte Symbol verweist auf das Vorhandensein wichtiger Anleitungen zu Betrieb und Wartung (Instandhaltung) in der Begleitdokumentation des Produkts.





Die Recycling-Marke zeigt an, dass die Verpackung den Umweltschutzbestimmungen in Deutschland entspricht.

# **CASIO**<sub>®</sub>

MA1411-A Printed in China

